

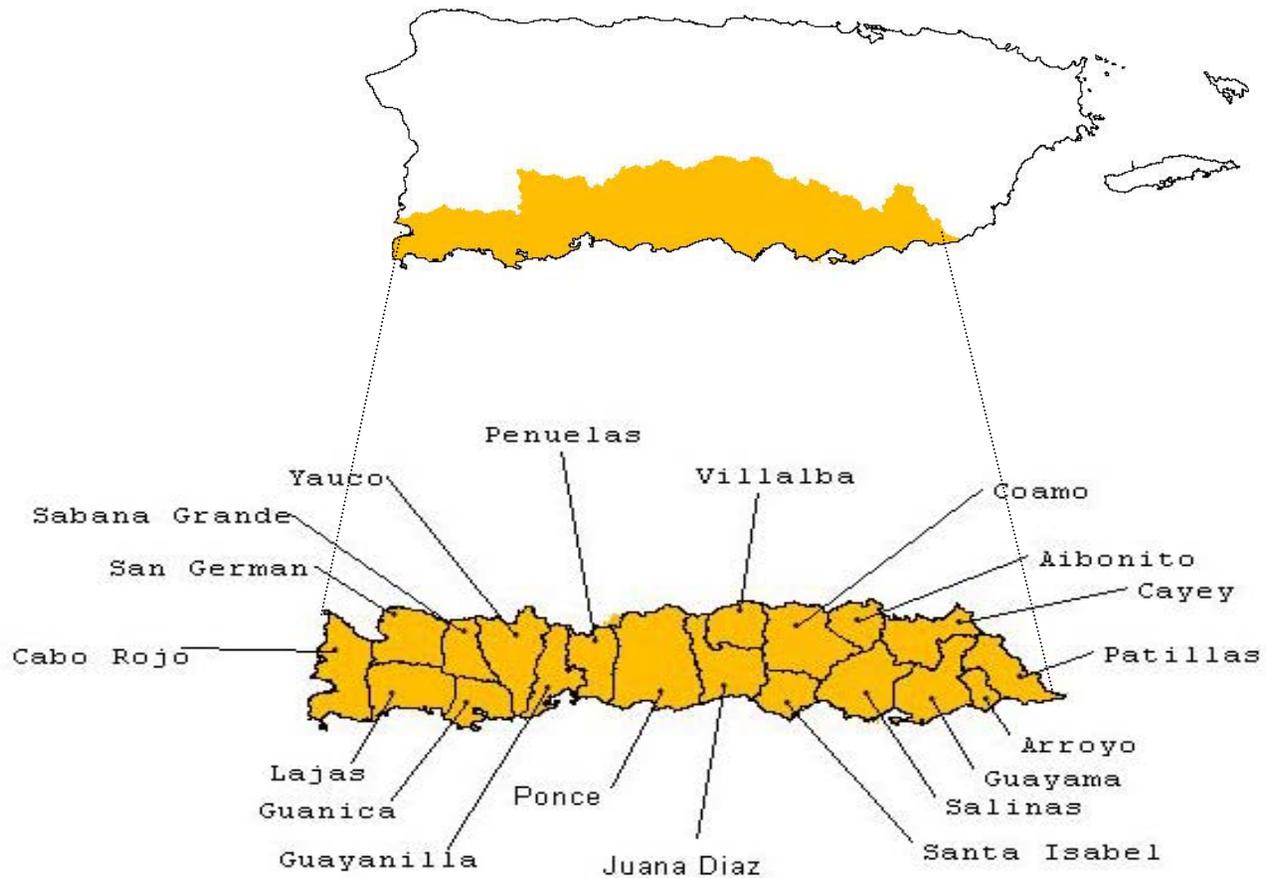
Servicio de Conservación de Recursos Naturales Área del Caribe



Programa de Seguridad para la
Conservación
Cuenca del Sur

Carlos E. Hernandez
Outreach Coordinator

Unidad Hidrológica (21010004)





CSP 2006 Cuenca Sur

Se ofrece asistencia a través de 6 Oficinas de Campo de NRCS. En adición contamos con el apoyo de la Oficina de Catastro de Suelos y la oficina del área de Conservación y Desarrollo de Recursos El Caribe (RC&D)



CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE CAGUAS**
 - MUNICIPIO DE CAYEY
 - BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS
 - » CERCADILLO
 - » JÁJOME ALTO
 - » JÁJOME BAJO
 - » LAPA
 - » PASTO VIEJO

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE COROZAL**
 - **MUNICIPIO DE AIBONITO**
 - **BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS**
 - » **ALGARROBO**
 - » **ASOMANTE**
 - » **CUYÓN**
 - » **PASTO**

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE GUAYAMA**
 - GUAYAMA, PATILLAS, SALINAS, ARROYO
 - SUS BARRIOS,
 - O PARTE DE LOS BARRIOS

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE JUANA DÍAZ**
 - COAMO, JUANA DÍAZ, SANTA ISABEL,
VILLALBA
 - SUS BARRIOS O PARTE DE LOS BARRIOS

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE PONCE**
MUNICIPIO DE ADJUNTAS;
 - BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS
 - » SALTILLO Y PORTUGUÉS

MUNICIPIOS DE PONCE, PEÑUELAS
Y GUAYANILLA

- BARRIOS O PARTE DE LOS BARRIOS

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE SAN GERMÁN**
 - MUNICIPIO DE CABO ROJO
 - BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS
 - » BOQUERÓN
 - » LLANOS COSTA
 - » LLANOS TUNA
 - » PEDERNALES
 - MUNICIPIO DE SAN GERMÁN
 - BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS
 - » TUNAS

CSP 2006 Cuenca Sur

-  **OFICINA DE CAMPO DE SAN GERMÁN**
 - GUÁNICA, LAJAS Y YAUCO
 - SUS BARRIOS O PARTE DE LOS BARRIOS
 - SABANA GRANDE
 - BARRIOS O PARTE DE LOS SIGUIENTES BARRIOS
 - » MACHUCHAL
 - » RAYO
 - » SUSUA
 - » TORRE

CSP 2006 Cuenca Sur

- 545,280 cuerdas
- Cubre cerca de 24% del territorio total de la Isla de PR.
- Atiende 19 municipios, desde Cabo Rojo hasta Patillas.
- La Cuenca Sur cubre solo partes de Aibonito, Cayey, Cabo Rojo, Sabana Grande y San Germán.
- Cerca del 74% esta en la zona seca o semiárida y el resto en la zona húmeda.

CSP 2006 Cuenca Sur



CSP 2006 Cuenca Sur

Desde el punto de vista de conservación, la conservación de las aguas es de prioridad en toda la zona seca y semiárida, mientras que el control de erosión de suelos es prioridad en la zona húmeda.



Embalse Cerrillos, Ponce, PR

CSP 2006 Cuenca Sur

Uso de Tierras

- Cosechas: 48,614 (8.9%)
- Pastos: 108,149 (19.8%)
- Otros usos: 388,517 (71.3%)
- Total: 545,280 (100%)





CSP 2006 Cuenca Sur

- En la cuenca hay unas 214 operaciones de alimentación temporal.
 - 143 (67%) aves
 - 66 (31%) cerdos
 - 5 (vaquerías)



Gabia, Coamo, PR

CSP 2006 Cuenca Sur

- Contaminantes y estresores impactando los ríos y quebradas: Bacterias, Metales pesados, Amonia, Cianuro, Surfactantes y Fósforo.



CSP 2006 Cuenca Sur

Fuentes de Contaminantes y Estresores:

Aguas contaminadas provenientes de empresas agrícolas (cultivos anuales/perennes, animales confinados); escorrentía urbana; fuentes precisas urbanas, industriales, fuentes dispersas.



CSP 2006 Cuenca Sur

CSP es un Programa Federal autorizado bajo la Ley Agrícola del 2002

- Voluntario
- Apoya el buen manejo y mejoramiento de los recursos naturales
- Recompensa y motiva



CSP 2006 Cuenca Sur

Elegibilidad

- Agricultor
 - Agricultores (Cultivos) y
 - Ganaderos

Que mantienen altos estándares de conservación y manejo ambiental
- Tierras
 - En uso agrícola (cultivos, ganado)



CSP 2006 Cuenca Sur

Usted puede ser participe del Programa de Seguridad para la Conservación (CSP en Inglés), si contesta “SI O NO APLICA” a casi todas las siguientes preguntas en relación a su operación agrícola o ganadera:

CSP 2006 Cuenca Sur

- ¿Tiene usted alguna o varias de las siguientes: tierra de cultivo (ej. guineo, pasto, café, otros), henares (producción de heno), viñedos, y huertos de árboles frutales que desee registrar en CSP?

CSP 2006 Cuenca Sur

- ¿Es dueño o tiene control legal por los próximos 5 a 10 años de la tierra que interesa registrar en contrato con CSP?
- ¿Comparte el riesgo (con el dueño) de producir cultivos o ganado en ésta finca?

CSP 2006 Cuenca Sur

- ¿Maneja los nutrientes y mantiene récords de análisis de suelos (por lo menos un análisis en los pasados 4 años), de la tierra que desea registrar?
- Los predios de su tierra de cultivo o pastos, ¿están libres de cárcavas? (cárcavas son zanjoncillos formados por la erosión del suelo)

CSP 2006 Cuenca Sur

PASOS PARA SOLICITAR

- PLAN DE MANEJO DE LA FINCA
 - PLAN DE CONSERVACIÓN DE NRCS, O
 - CROQUIS Y RÉCORD DE ACTIVIDADES

- DELINEAR AREAS DE OPERACIONES AGRÍCOLAS

- COMPLETAR EL MANUAL DE AUTO EVALUACIÓN

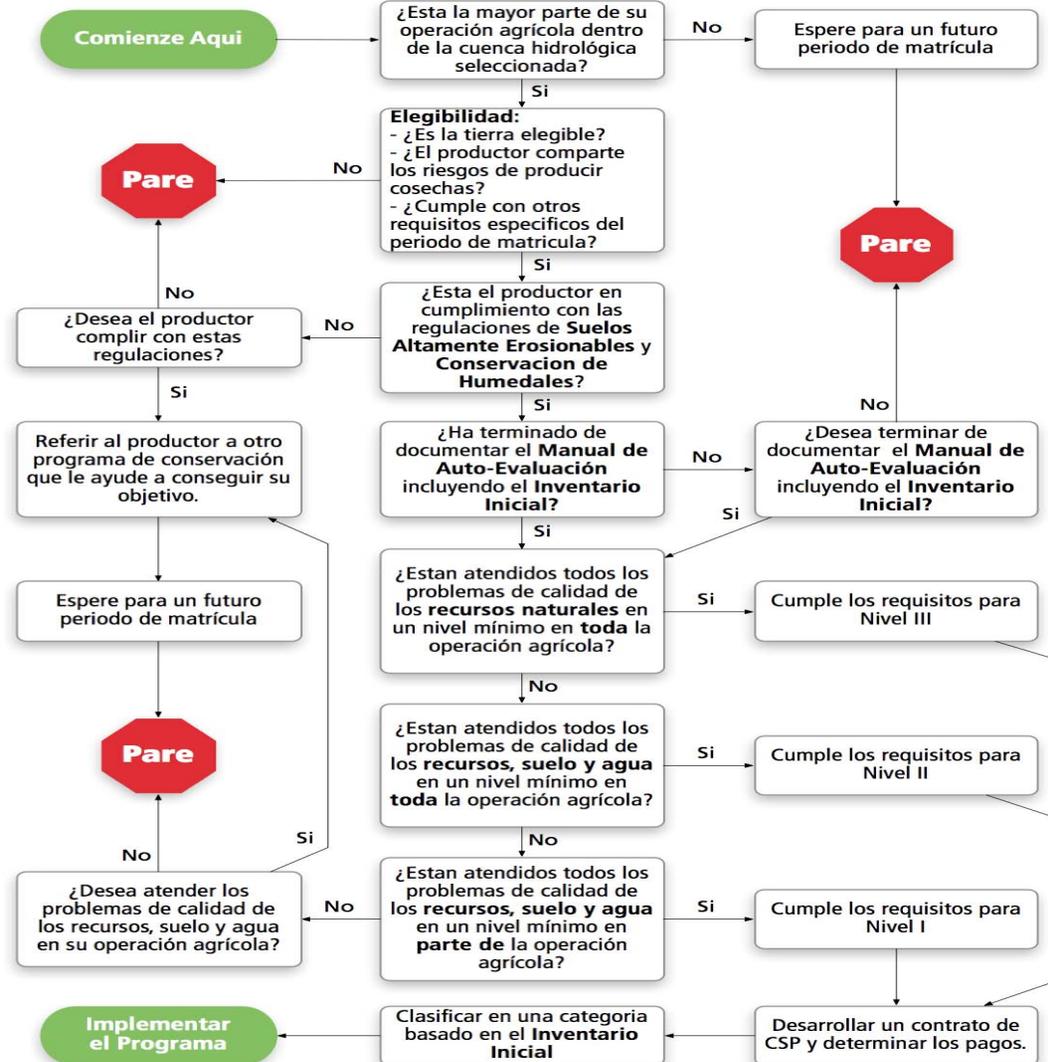
CSP 2006 Cuenca Sur

PASOS PARA SOLICITAR, CONT

- CERTIFICACIÓN DE SUELOS ALTAMENTE EROSIONABLES Y HUMEDALES
 - AD 1026
- OBTENER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN USDA
 - SCIMS



CSP 2006 Cuenca Sur (borrador)





USDA Departamento de Agricultura de los EE.UU.

Servicio de Conservación de Recursos Naturales

**Programa de Seguridad para la Conservación
(CSP)**

Reuniones Informativas

29 de noviembre de 2005 – LUGAR – Oficina NRCS Ponce

30 de noviembre de 2005 – LUGAR – Oficina NRCS Juana Díaz

1 de diciembre de 2005 - LUGAR – Oficina NRCS Guayama

6 de diciembre de 2005 - LUGAR – Oficina NRCS San Germán

7 de diciembre de 2005 - LUGAR - Extension Agrícola Aibonito

8 de diciembre de 2005 – LUGAR – Extension Agrícola Cayey

CSP es un programa federal voluntario que provee ayuda económica a agricultores que mantienen y han mejorado las buenas condiciones de los recursos naturales en sus fincas de cultivo o ganaderas.

USDA es un patrono y proveedor de programas con igualdad de oportunidades



USDA Departamento de Agricultura de los EE.UU.
Servicio de Conservación de Recursos Naturales

**Programa de Seguridad para la Conservación
(CSP)**

Período de Solicitud

2 de noviembre de 2005 al 31 de enero de 2006

CSP es un programa federal voluntario que provee ayuda económica a agricultores que mantienen y han mejorado las buenas condiciones de los recursos naturales en sus fincas de cultivo o ganaderas. Para más información comuníquese a la Oficina de Campo de NRCS al teléfono: 787-XXX-XXXX.

USDA es un patrono y proveedor de programas con igualdad de oportunidades

El Departamento de Agricultura de los EE.UU. (USDA por sus siglas en Inglés), prohíbe el discrimen en todos sus programas y actividades, basado en raza, color, origen nacional, sexo, religión, edad, impedimento físico, creencia política, orientación sexual, información genética, y estatus familiar o marital. (No todas las bases aplican a todos los programas). Personas con impedimentos, que requieran medios alternos de comunicación para los programas (Braille, letras agrandadas, audiocintas y otros), deben comunicarse a: “USDA Target Center” al (202) 720-2600 (voz y TDD).

Para presentar una querrela por discrimen, escriba a: USDA Oficina del Director de Derechos Civiles, Oficina 236W, Edificio Whitten, 14th y Avenida Independencia, SW, Washington, DC 20250-9410 o llame al teléfono (202) 720-5964 (voz y TDD). USDA es un patrono y proveedor con igualdad de oportunidades.

